

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»  
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

Факультет «Инженерный бизнес и менеджмент»  
Кафедра «Предпринимательство и внешнеэкономическая деятельности»



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки – 222600 Организация и управление на микро- и мезоуровнях производства  
Магистерская программа – Организационно-экономическое проектирование бизнеса

Квалификация (степень) — магистр  
Срок обучения — 2 года

Таблица

№	Наименование циклов, разделов, дисциплин, практик	Трудоемкость, зачетные единицы	Аудиторная нагрузка, час	Номер семестра	Форма аттестации
<b>М.1 Общенаучный цикл</b>		<b>26</b>	<b>312</b>		
<u>Базовая часть</u>		<b>8</b>	<b>96</b>		
M1.1	Методология научного познания	4	48	1	зачет
M1.2	Иностранный язык	4	48	1,2	зачет
<u>Вариативная часть</u>		<b>18</b>	<b>216</b>		
M1.3	Управление организационными изменениями	3	36	1	зачет
M1.4	Управление стоимостью бизнеса	3	36	2	зачет
M1.5	Управление знаниями	3	36	3	зачет
	<i>Дисциплины по выбору студента*</i>	9	108	1,2	зачет
<b>М.2 Профессиональный цикл</b>		<b>48</b>	<b>576</b>		
<u>Базовая часть</u>		<b>13</b>	<b>156</b>		
M2.1	Инженерная экономика	5	60	1	экзамен
M2.2	Организация и управление жизненным циклом наукоемкой продукции	4	48	2	зачет
M2.3	Организационно-экономическое моделирование	4	48	3	экзамен
<u>Вариативная часть</u>		<b>35</b>	<b>420</b>		
M2.4	Стратегическое управление оборонно-промышленным комплексом и военно-техническим сотрудничеством	4	48	1	зачет
M2.5	Организационно-экономическое проектирование бизнеса	7	84	2,3	экзамен
M2.6	Корпоративные информационные системы	3	36	2	зачет
M2.7	Технико-экономический анализ проектных решений	3	36	2	зачет
M2.8	Международная инжиниринговая деятельность	2	24	3	зачет
M2.9	Организация и техника внешнеэкономических операций	4	48	3	зачет
	<i>Дисциплины по выбору студента*</i>	12	144	2,3	зачет

Продолжение таблицы

№	Наименование циклов, разделов, дисциплин, практик	Трудоемкость, зачетные единицы	Аудиторная нагрузка, час	Номер семестра	Форма аттестации
<b>М.3 Практика и научно-исследовательская работа</b>		<b>31</b>			
М3.1	Научно-исследовательская работа	18		1,2,3,4	зачет
М3.2	Педагогическая практика (три недели после первого семестра)	4			зачет
М3.3	Производственная практика (четыре недели после второго семестра)	5			зачет
М3.4	Научно-исследовательская практика (три недели после третьего семестра)	4			зачет
<b>М.4 Итоговая государственная аттестация</b>		<b>15</b>			
М4.1	Выпускная квалификационная работа	15			
<b>Всего:</b>		<b>120</b>	<b>888</b>		

\* Состав дисциплин по выбору студента формируется за полгода до начала соответствующего семестра.

Общий объём программы - 4320 часов.

Проректор по учебной работе  
Начальник методического управления



Б.В. Падалкин  
Н.В. Васильев